

## Produit

---



Nom : **Thermostat électronique VC 2T TOR chaud froid élec - SIEMENS : RCC20**  
Fournisseur **SIEMENS**

## Description

---

### **Le thermostat d'ambiance Simens RCC20, pour ventilo-convecteur 2 tube à résistance électrique**

Ce thermostat Siemens convient pour réguler la température ambiante de pièces nécessitant le chauffage ou la climatisation, par ventilo-convecteur 2 tubes avec résistance électrique.

Capable de changer la vitesse du ventilateur (3 vitesses), il ouvre et coupe une vanne ou une résistance électrique dès que le besoin se fait ressentir, cela manuellement comme automatiquement selon le mode choisi.

Tension d'alimentation: 230Vac

Type de sorties relais: ventilateur sortie sous potentiel, servomoteur sortie sous potentiel, résistance électrique sortie sous potentiel

Consigne: 8?30°C en façade

Avec changeover automatique

Nombre de séquence: 2

Sélecteur de 3 vitesses et arrêt

Plusieurs régimes sont disponibles pour un fonctionnement maîtrisé :

- Confort
- Economie d'énergie
- Contrôle antigel
- Contact de commutation de régime

## Les appareils et périphériques pour le Siemens RCC20

Le thermostat RCC20 de chez Siemens peut être combiné avec plusieurs vannes, sondes et servomoteurs :

- Sonde de température QAH11.1
- Kit de montage changeover ARG86.3
- Vannes 2 voies MVE...
- Vannes 3 voies MXE...
- Servomoteur thermique de vanne STE21.1
- Servomoteur thermique de vanne STE22

Ainsi qu'à 2 accessoires pour s'adapter correctement à une installation :

- Plaque d'adaptation 120 x 120 mm pour boîte à encastrer 4" x 4" ARG70
- Plaque d'adaptation 96 x 120 mm pour boîte à encastrer 2" x 4" ARG70.1

## Les caractéristiques techniques du Siemens RCC20

- Tension d'alimentation 230 V~ +10 / -15 %
- Fréquence 50 / 60 Hz
- Consommation max. 6 VA
- Sorties de commande Q1, Q2, Q3 : 230V~
- Charge max. 600 VA
- Sortie de commande Y11 (contact travail) : 230V~
- Charge max. 300 VA
- Sortie de commande Y12 (contact repos) : 230V~
- Charge max. 300 VA
- Sortie de commande Y21 (contact travail) 230V~
- Charge max. 1250 VA
- Sonde de reprise - entrée de signal : B1 QAH11.1, classe de protection II thermistance CTN 3 kW à 25 °C
- Changeover - entrée de signal B2 : QAH11.1, classe de protection II thermistance CTN 3 kW à 25 °C
- Entrée de signalisation D1 et GND - Interrogation du contact : TBTS ? 6?15 V- / 3?6 mA

# PrestaShop logo

- Entrée de signalisation D1 et GND - Isolation par rapport au secteur : 4 kV, isolation particulière
- Longueur de ligne admis. avec câble Cu de 1,5 mm<sup>2</sup> pour raccordements aux bornes B1, B2 et D1 : 80 m
- Plage de réglage de consigne 8...30 °C
- Ecart de réglage max. à 20 °C max. ±0,7 K
- Différentiel chauffage SDH, réglable 1 K ou 4 K
- Différentiel refroidissement SDC, réglable 0,5 K ou 2 K
- Zone neutre Xdz en régime Confort 2 K ou 5 K
- Ecart de valeur de consigne wD 2 ou 4 K
- Consigne «Economie d'énergie » Chauffage 16 °C
- Consigne «Economie d'énergie » Refroidissement 28 °C
- Consigne «Etat de veille » 8 °C
- Fonctionnement selon CEI 721-3-3
- Conditions climatiques classe 3K5
- Température 0...+50 °C
- Humidité < 95 % hum. rel.
- Protection du boîtier IP30, selon EN 60 529
- Bornes de raccordement (pour fil ou tresse) 2 x 0,4?1,5 mm<sup>2</sup> ou 1 x 2,5 mm<sup>2</sup>
- Poids 0,23 kg
- Couleur de la façade blanc, NCS S 0502-G (RAL9003)
- Dimensions 99x110x35mm

## Galerie

---

